

ОБ АНТРОПОХОРНОЙ ФАУНЕ ГУБОНОГИХ МНОГОНОЖЕК (CHILOPODA) СРЕДНЕЙ АЗИИ

Дьячков Ю.В.

Алтайский государственный университет, Россия, dyachkov793@mail.ru

Annotation. The anthropochore centipede fauna of Middle Asia consists of at least six species from four genera (*Geophilus* Leach, 1814, *Schendyla* Bergsøe & Meinert, 1866, *Lamyctes* Meinert, 1868, and *Lithobius* Leach, 1814), four families (Geophilidae, Schendylidae, Henicopidae, and Lithobiidae), and two orders (Geophilomorpha and Lithobiomorpha).

Первым антропохорным видом Chilopoda, отмеченным в Средней Азии (в окрестностях Ташкента, Узбекистан), является *Lithobius crassipes* L. Koch, 1862 [1]. Другие виды хилопод, по-видимому, завезенные человеком, зарегистрированы в Средней Азии совсем недавно [2, 3, 4, 5]. Эти виды отмечены лишь в антропогенных местообитаниях и их окрестностях:

Узбекистан:

(Uz1) – окрестности г. Ташкент [1];

Таджикистан:

(Tj2) – ботанический сад г. Хорог, Горно-Бадахшанский автономный район [5];

Казахстан:

(Kz3) – поселок Кайрат, Алматинская область [5];

(Kz4) – поселок Жандосово, Алматинская область [5];

(Kz5) – урочище Медео, Алматинская область [2];

(Kz6) – долина р. Бутаковка, Алматинская область [2];

(Kz7) – долина р. Казачка, Алматинская область [2];

(Kz8) – г. Алматы [2, 3];

(Kz9) – деревня Акбулак, Туркестанская область [5];

(Kz10) – поселок Кульсары, Атырауская область [5];

Туркменистан:

(Tu11) – ботанический сад г. Ашхабад [4];

Список антропохорных видов Chilopoda Средней Азии

Отряд Geophilomorpha

Семейство Geophilidae Leach, 1816

Род *Geophilus* Leach, 1814

1. *G. proximus* C.L. Koch, 1847 – (Tj2)

Семейство Schendylidae Cook, 1896

Род *Schendyla* Bergsøe et Meinert, 1866

2. *S. nemorensis* (C.L. Koch, 1837) – (Tj2)

Отряд Lithobiomorpha

Семейство Henicopidae Pocock, 1901

Род *Lamyctes* Meinert, 1868

3. *L. emarginatus* (Newport, 1844) – (Tj2)

Семейство Lithobiidae Newport, 1844

Род *Lithobius* Leach, 1814

4. *L. crassipes* L. Koch, 1862 – (Uz1, Tj2, Kz3–4)

5. *L. forficatus* (Linnaeus, 1758) – (Kz4–8), (Kz9–10)

6. *L. viriatus* Sseliwanoff, 1881 – (Tu11)

В Средней Азии строго приурочены к антропогенным биотопам следующие виды: *Geophilus proximus*, *Schendyla nemorensis*, *Lamyctes emarginatus* и *Lithobius viriatus*. *Lithobius crassipes* and *L. forficatus* могут встречаться как в антропогенно преобразованных биотопах, так и в естественных местообитаниях, расположенных близко к ним. *Cryptops hortensis* (Donovan, 1810) (семейство Cryptopidae, отряд Scolopendromorpha) в Казахстане отмечается только в антропогенных местообитаниях (Kz3, Kz8), тогда как его биотопическое распространение в других странах Средней Азии неизвестно. Поэтому этот вид рассматривается как возможный вид-интродуцент [2, 5].

Стоит признать, что список антропохорных видов Chilopoda Средней Азии еще не полон. Следует уделять больше внимания сборам этих беспозвоночных в антропогенных местообитаниях региона.

Исследование выполнено в рамках проекта FZMW-2023-0006 «Эндемичные, локальные и инвазивные членистоногие животные (Arthropoda) гор Южной Сибири и Центральной Азии: уникальный генофонд горячей точки биоразнообразия» государственного задания Министерства образования и науки Российской Федерации.

Список использованной литературы

1. Verhoeff K.W. Über Myriapoden aus Turkestan // Zoologischer Anzeiger, 1930. – Bd.91. H.9/12. – 223–226.
2. Dyachkov Yu.V. New data on lithobiomorph centipedes (Chilopoda: Lithobiomorpha: Anopso.biidae, Henicopidae, Lithobiidae) from Kazakhstan // Arthropoda Selecta, 2019. – Vol.28. No.1. – 8–20.
3. Dyachkov Yu.V. New data on the scutigeromorph and scolopendromorph centipedes (Chilopoda: Scutigeromorpha: Scutigeridae; Scolopendromorpha: Scolopendridae, Cryptopidae) from Kazakhstan // Arthropoda Selecta, 2020. – Vol.29. No.2. – 173–184.
4. Dyachkov Yu.V. On some remarkable records of Chilopoda (Geophilomorpha, Lithobiomorpha) from Turkmenistan // Ecologica Montenegrina, 2024a. – Vol.71. – 317–322.
5. Dyachkov Yu.V. A review of the anthropochore centipede fauna of Middle Asia (Chilopoda) // Arthropoda Selecta, 2024b. – 33(2). – 171–174.